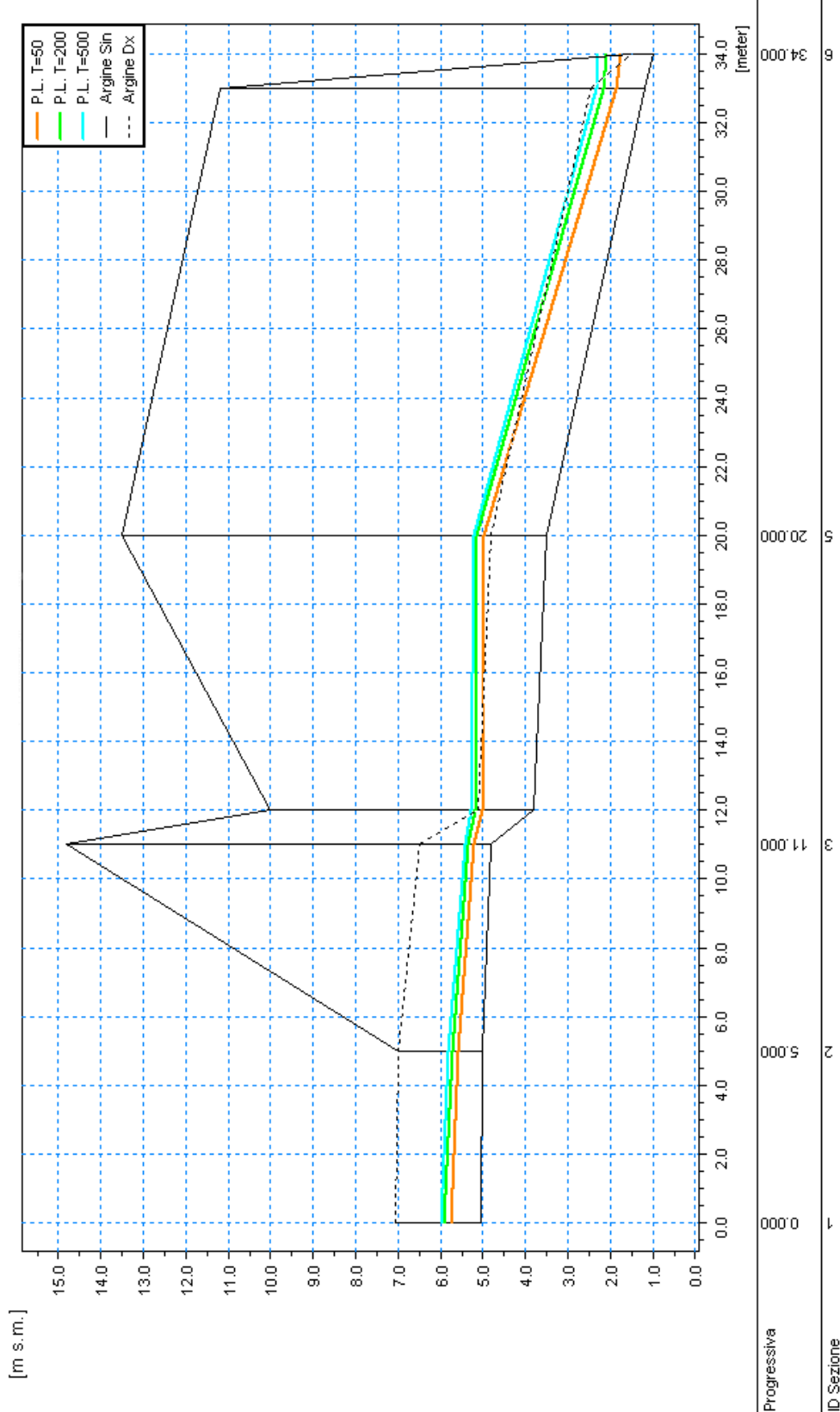


**PROFILI DI RIGURGITO IN CONDIZIONI DI MOTO  
PERMANENTE PER LE PORTATE T=50, 200, 500 ANNI**

**RIO COMUNALE**





Progressiva

ID Sezione

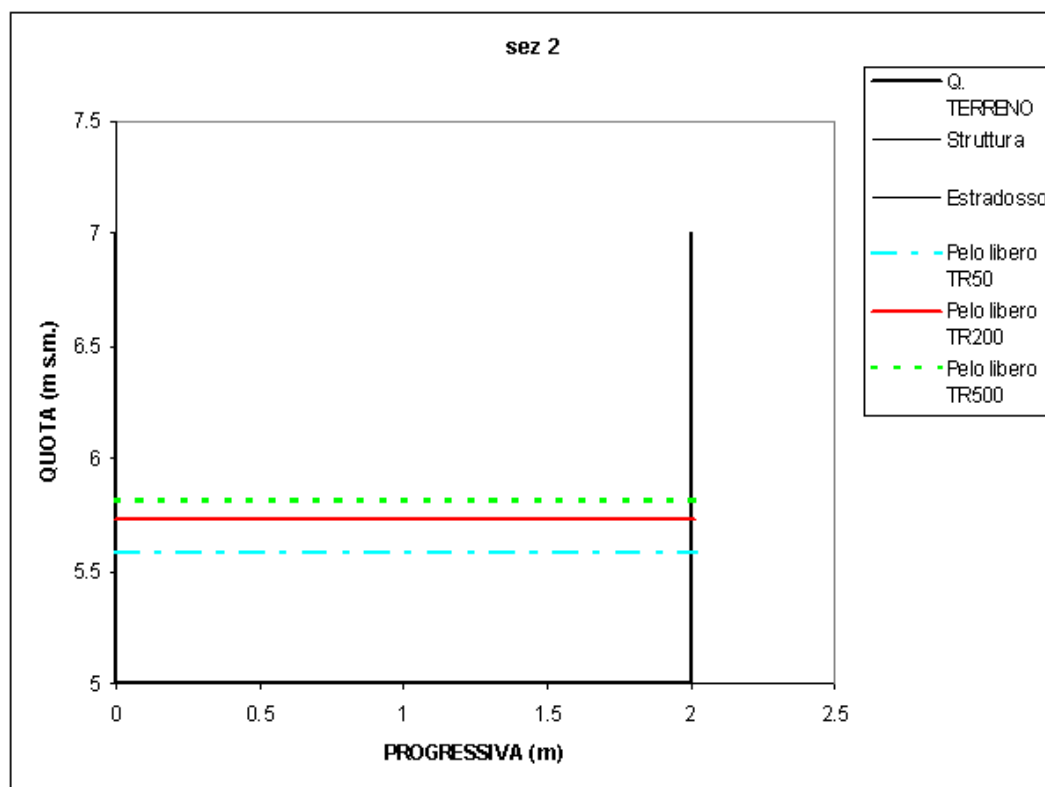
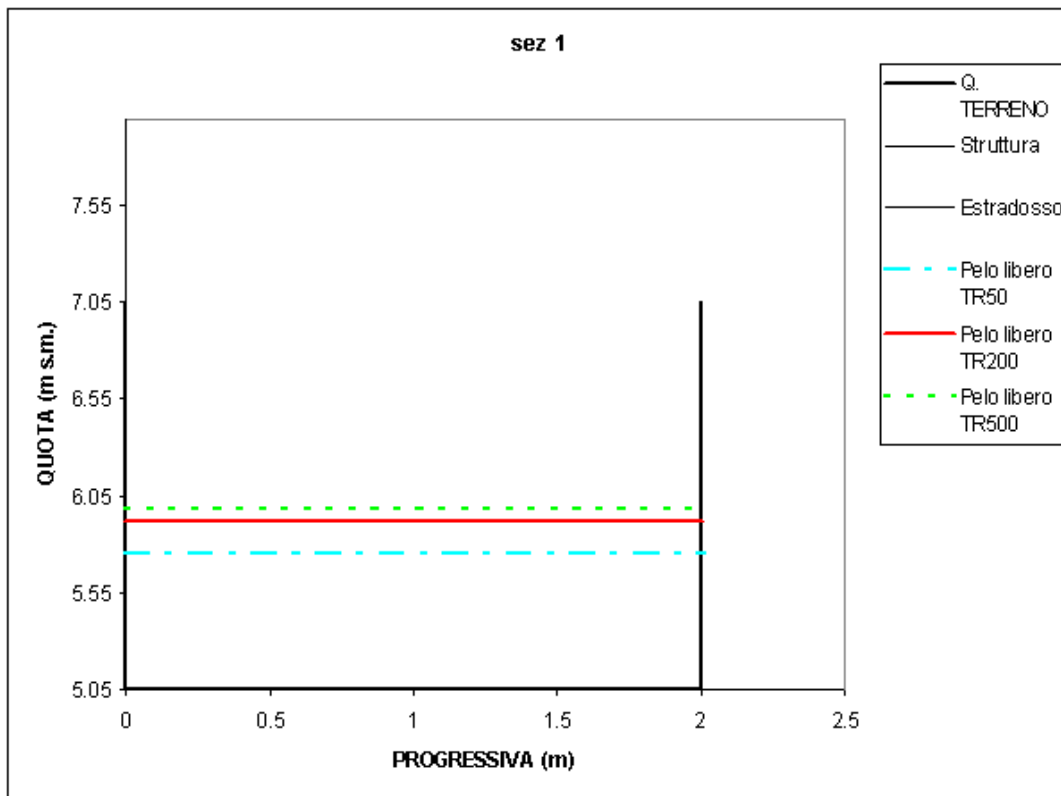


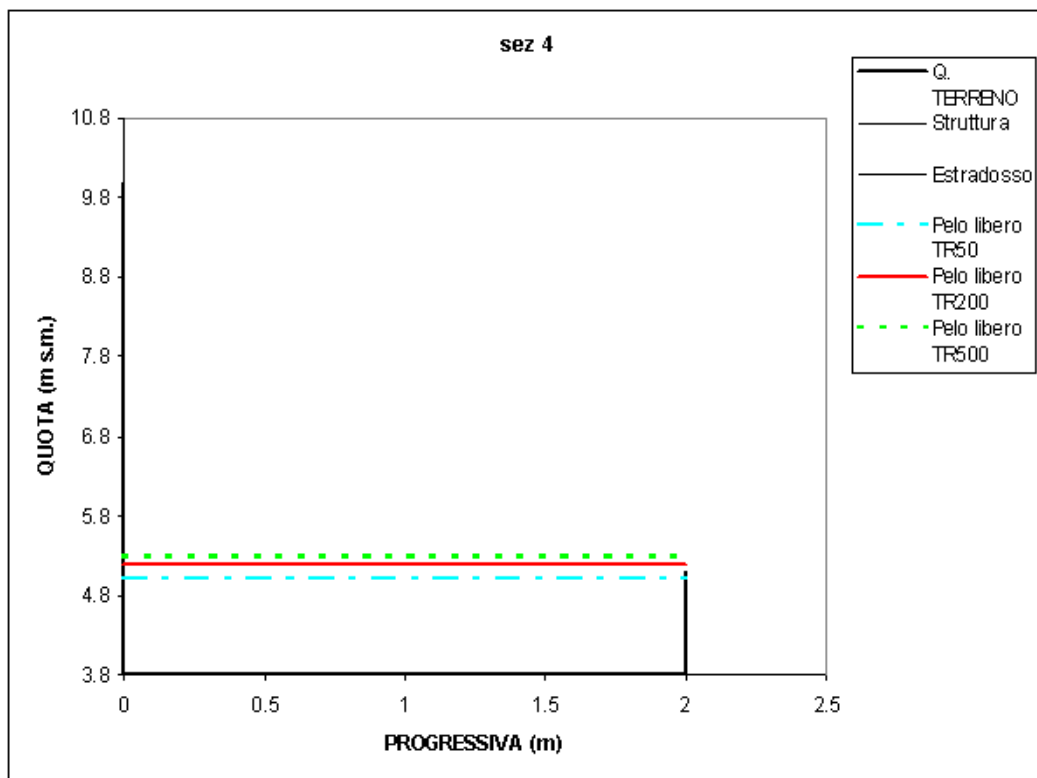
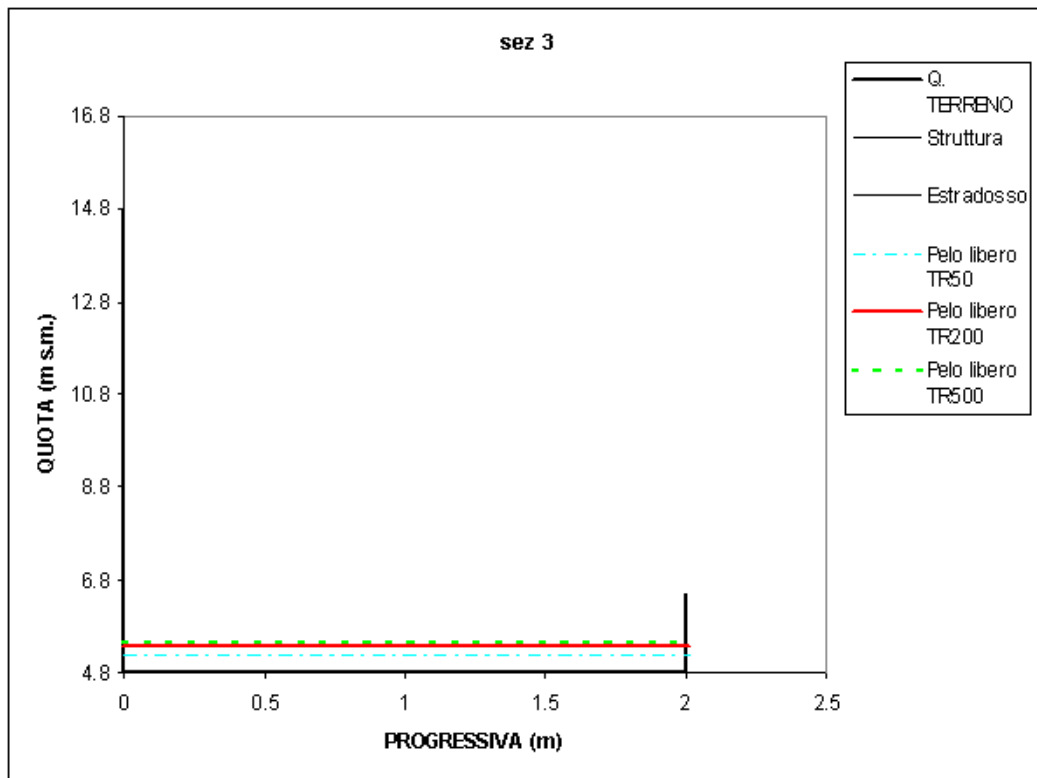
**GEOMETRIA DELLE SEZIONI ED ALTEZZA DEL PELO  
LIBERO IN CONDIZIONI DI MOTO PERMANENTE  
PER LE PORTATE T=50, 200, 500 ANNI**

**RIO COMUNALE**

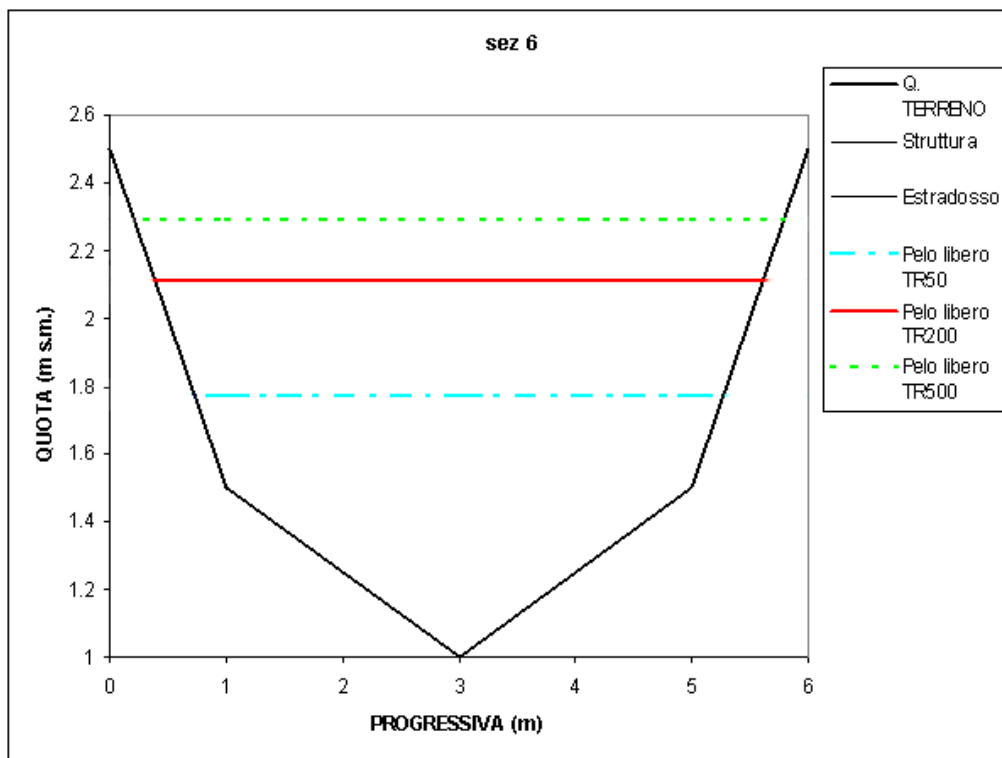
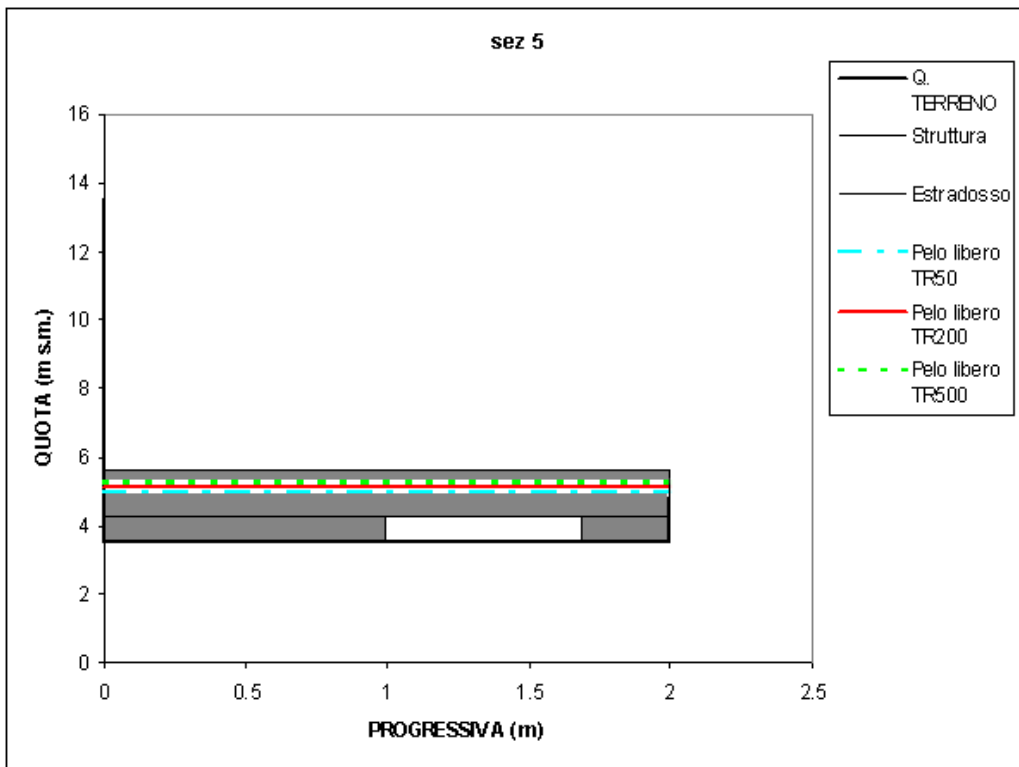
DALLA SEZ. 1  
ALLA SEZ. 6













**MODELLAZIONE IDRAULICA IN CONDIZIONI DI MOTO  
PERMANENTE:  
TABELLE DELLE GRANDEZZE IDRAULICHE SIGNIFICATIVE  
PER LE PORTATE T=50, 200, 500 ANNI**

**RIO COMUNALE**



<b>RIO COMUNALE – PROFILO DI CORRENTE PER T=50 ANNI</b>							
<b>ID Sez.</b>	<b>Progr. (m)</b>	<b>Quota fondo (m s.m.)</b>	<b>P.L. (m s.m.)</b>	<b>A (m<sup>2</sup>)</b>	<b>b (m)</b>	<b>v (m/s)</b>	<b>Fr (-)</b>
1	0.00	5.05	5.75	1.39	2.00	2.87	1.10
2	5.00	5.00	5.58	1.16	2.00	3.46	1.45
3	11.00	4.80	5.21	0.81	2.00	4.94	2.48
4	12.00	3.80	5.00	2.40	2.00	1.66	0.48
5	20.00	3.50	4.98	2.96	2.00	1.35	0.35
6	34.00	1.00	1.77	2.07	4.00	1.93	0.86

Rio Comunale - Risultati delle simulazioni idrauliche – T = 50 anni

<b>RIO COMUNALE – PROFILO DI CORRENTE PER T=200 ANNI</b>							
<b>ID Sez.</b>	<b>Progr. (m)</b>	<b>Quota fondo (m s.m.)</b>	<b>P.L. (m s.m.)</b>	<b>A (m<sup>2</sup>)</b>	<b>b (m)</b>	<b>v (m/s)</b>	<b>Fr (-)</b>
1	0.00	5.05	5.92	1.73	2.00	3.47	1.19
2	5.00	5.00	5.73	1.47	2.00	4.09	1.52
3	11.00	4.80	5.35	1.11	2.00	5.41	2.32
4	12.00	3.80	5.19	2.79	2.00	2.15	0.58
5	20.00	3.50	5.14	3.29	2.00	1.83	0.45
6	34.00	1.00	2.11	3.42	4.00	1.75	0.61

Rio Comunale -Risultati delle simulazioni idrauliche – T = 200 anni

<b>RIO COMUNALE – PROFILO DI CORRENTE PER T=500 ANNI</b>							
<b>ID Sez.</b>	<b>Progr. (m)</b>	<b>Quota fondo (m s.m.)</b>	<b>P.L. (m s.m.)</b>	<b>A (m<sup>2</sup>)</b>	<b>b (m)</b>	<b>v (m/s)</b>	<b>Fr (-)</b>
1	0.00	5.05	5.99	1.89	2.00	3.71	1.22
2	5.00	5.00	5.81	1.61	2.00	4.34	1.54
3	11.00	4.80	5.43	1.26	2.00	5.56	2.24
4	12.00	3.80	5.29	2.97	2.00	2.36	0.62
5	20.00	3.50	5.23	3.45	2.00	2.03	0.49
6	34.00	1.00	2.29	4.17	4.00	1.68	0.52

Rio Comunale -Risultati delle simulazioni idrauliche – T = 500 anni